

TANAKA
TANAKA®

ISO 9001:2015

Full HD
1080

TYPE : T2-JURASSIC
NOMOR ID. : RCV2822-02



T2-Jurassic



PERANGKAT PENERIMA SIARAN TELEVISI DIGITAL



Cara Daftar E-Garansi Produk Tanaka

1. Scan QR-Code pada produk (<https://tanaka.co.id/e-garansi>)
2. Isi data diri dengan lengkap
3. Konfirmasi pendaftaran E-Garansi berhasil

NO. DEPERINDAG:
PMKG.490.10.2021



Konten

1. Referensi	3
1.1 Fitur Umum	3
2. Gambaran Umum Produk	3
2.1 Panel Depan	3
2.2 Panel Belakang.....	Error! Bookmark not defined.
2.3 Unit Kontrol Jarak Jauh(RCU).....	4
3. STB.....	5
4. Program.....	6
4.1 Edit Saluran	6
4.2 Panduan Program.....	8
4.3 Urutkan	8
4.4 LCN.....	8
4.5 ACU.....	8
4.6 Lingkup Volume	8
5. Pencarian	9
5.1 Hanya FTA	9
5.2 Pencarian Otomatis	9
5.3 Pencarian Manual.....	9
5.4 Negara	9
5.5 Daya Antena	9
5.6 Kode Pos	9
5.7 Pengaturan SAT2IP	9
6. Sistem	10
6.1 Pilihan	10
6.2 Gambar	10
6.3 Waktu	11
6.4 Bimbingan Orang Tua.....	12
6.5 Kontrol Kunci	12
6.6 Reset Pabrik	12

7. USB	13
8. Wi-Fi	13
9. APP	14
10. Tingkatkan	15
11. Informasi	15
12. Penyelesaian Masalah	15

1. Referensi

1.1 Fitur Umum

DVB-T2 Compliant (MPEG-II/ MPEG-IV/ H.264)

Konversi PAL/NTSC

Penyimpanan Memori: 400 transponder and 800 saluran

31 grup favorit dan didukung kunci orangtua

Didukung menu multi-bahasa

Didukung audio multi-bahasa

DVB didukung terjemahan multi-bahasa

7 hari Panduan Program Elektronik (EPG)

Keluaran teks melalui VBI dan OSD

USB 2.0 antarmuka

2. Gambaran Umum Produk

2.1 Panel Depan



1. **LED DAYA:** Indikator Daya.
2. **LED SINYAL:** Indikator Sinyal.
3. **Tampilan:** Menampilkan informasi saluran. Dalam mode siaga, menampilkan waktu setempat.
4. **POWER (DAYA):** Beralih di antara mode operasi dan mode siaga.
5. **M:** Mengaktifkan menu utama.
6. **OK:** Konfirmasikan item menu yang disorot, buka daftar program.
5. **C-/C+:** Mengubah saluran saat menonton program atau mengubah opsi dari atas ke bawah.
8. **V- /V+:** Menaikkan atau menurunkan volume suara.

2.2 Panel Belakang



1. **RF IN:** Hubungkan DVB-T2 dengan kabel antena.
2. **RF OUT:** Hubungkan dengan receiver lain.
3. **USB:** Port USB 2.0.
4. **HDMI:** Sambungkan ke TV dengan menggunakan kabel HDMI.
5. **VIDEO/L-AUDIO-R:** Sambungkan ke TV dengan menggunakan kabel RCA.
6. **DC ==5V:** Hubungkan ke daya.

2.3 Unit Kontrol Jarak Jauh (RCU)

1. **POWER (DAYA):** Beralih dari mode operasi dan mode siaga.
2. **MUTE:** Membisukan Audio.
3. **FORMAT:** Menetapkan resolusi.
4. **TV/RADIO:** Beralih antara TV dan RADIO
5. **FAV:** Menampilkan daftar saluran favorit yang Anda atur sebelumnya.
6. **REC:** Rekam.
7. **TTX:** Menampilkan teleteks
8. **SUB:** Menampilkan daftar bahasa sub judul.

9. **ZOOM:** Untuk memperbesar gambar.
10. **TIMER:** pengaturan Timer.
11. **EPG:** Panduan Program Elektronik.
12. **INFO:** Menampilkan informasi program.
13. **◀/▶:** Mengubah volume besar atau kecil atau menu kiri/kanan.
14. **▲/▼:** Mengubah Program; bergerak keatas dan kebawah dalam menu.
15. **OK:** Konfirmasi menu yang dipilih atau menampilkan daftar program.
16. **MENU:** ke Menu Utama.
17. **EXIT:** Keluar dari Menu saat ini.
18. **▶ I I:** Pause/timeshift.
19. **■:** Stop.
20. **◀◀:** Mundur kebelakang.
21. **▶▶:** Maju cepat.
22. **I◀◀:** Sebelumnya.
23. **▶▶ I:** Berikutnya
24. **NUMERIC KEY (0~9):** Mengubah Saluran TV atau Saluran Radio.
25. **RECALL:** Beralih ke saluran yang dilihat sebelumnya.
26. **AUDIO:** Menampilkan daftar audio



3. STB (Set Top Box)

Sebelum menggunakan anda harus melakukan setting atau pemasangan yang benar terlebih dahulu..

Note: Password default adalah **000000**.

Main menu: Tekan tombol **MENU** pada remote utk masuk ke menu utama.

4. Program



4.1 Edit Saluran

Edit Saluran memungkinkan anda untuk Menghapus, Memindahkan, Melewati, Mengunci dan Favorit saluran dalam daftar saluran dengan mudah.

[Hapus] Menghapus Saluran TV atau Radio

1. Tekan tombol [1] kemudian Pilih Saluran TV lalu tekan keluar di remote, pesan peringatan akan muncul, lalu tekan tombol [OK] untuk mengkonfirmasi hapus saluran TV.
2. Ulangi langkah sebelumnya untuk memilih lebih banyak saluran yang akan dihapus.

[PINDAH] Memindahkan saluran TV/radio dari posisi sekarang ke posisi baru

1. Tekan tombol [2] kemudian Pilih saluran yang diinginkan, [Simbol Pindah akan muncul di belakang nama saluran].
2. Tekan [UP]/[DOWN] untuk memindahkan saluran ke posisi baru.
3. Tekan tombol [OK] untuk mengkonfirmasi posisi baru ini.
4. Ulangi langkah di atas untuk memindahkan saluran lain jika Anda menginginkannya.
5. Tekan tombol [Exit] pada remote, pesan peringatan akan muncul, kemudian tekan tombol [OK] untuk menyimpan.

[LEWATI]/Batalan Saluran TV atau Radio

1. Tekan tombol [3] kemudian Pilih saluran yang ingin Anda Lewati. [Simbol lewati akan muncul di belakang nama saluran].
2. Ulangi langkah sebelumnya untuk melompati lebih banyak saluran.
3. Jika saluran telah terlewatkan, Anda dapat menekan tombol [3] untuk membatalkan saluran setelah Anda memilihnya.

Mengunci/Membuka Kunci [LOCK] pada Saluran TV atau Radio

Kata sandi default adalah "000000". Anda dapat mengunci program yang dipilih untuk tampilan terbatas Kunci Saluran TV atau Radio:

1. Press the [4] button and then select the desired channel. [Symbol the key will appear behind the channel name].
2. Ulangi langkah sebelumnya untuk memilih saluran lain.
3. Tekan tombol [4] untuk menonaktifkan fungsi saluran yang saat ini terkunci.

Saluran Favorit [FAV]

Anda dapat membuat saluran Grup favorit Anda, lalu Anda mengaksesnya. Mengatur Program TV atau Radio Favorit.

1. Tekan tombol [5] kemudian pilih Saluran yang diinginkan, kemudian jendela kecil akan muncul, ada 8 opsi yang tersedia:

- Movies • Sports
- Music • Education
- Cartoon • Adult
- News • Leisure

Anda dapat memindahkan kursor ke

Movies/Music/Cartoons/News/Sports/Educational/Adult/ Leisure untuk menambahkan saluran yang dipilih ke grup favorit yang dipilih. Atau jika saluran saat ini sudah ada dalam grup Favorit, maka Anda dapat memindahkan kursor untuk mematikannya dan tekan [OK] untuk menghapus saluran ini dari Grup Favorit.

Mengganti nama program TV atau Radio

Pilih saluran yang diinginkan lalu tekan tombol [Hijau], akan muncul tampilan keyboard dilayar. Pindahkan kursor dan tekan [OK] untuk memasukkan nama baru. Tekan tombol [KUNING] pada keyboard atau tekan tombol [OK] pada Remote untuk mengkonfirmasi nama baru ini.

4.2 Panduan Program

EPG adalah panduan TV yang menampilkan program terjadwal dalam 7hari kedepan setiap saluran yang dipilih. Tekan tombol [EPG] pada Remote untuk mengakses panduan.

Anda dapat menekan tombol [up]/[down] untuk mengganti saluran yang berbeda menggunakan tombol [up]/[down] untuk mengubah informasi periode waktu yang berbeda untuk saluran saat ini.

4.3 Urutkan

Urutkan saluran yang anda inginkan dan tekan tombol ◀/▶ untuk mengurutkan daftar saluran. Anda dapat mengurutkan berdasarkan TP, Service ID, Nama Layanan, LCN and ONID.

4.4 LCN

Anda dapat mengaktifkan atau menonaktifkan LCN. Jika Anda pilih ON, program yang Anda cari akan diurutkan sesuai urutan yang ditetapkan; jika Anda memilih off, program akan diurutkan secara otomatis.

4.5 ACU

Anda dapat mengaktifkan atau menonaktifkan ACU. Jika Anda menetapkan On, ini mendukung pembaruan program otomatis.

4.6 Lingkup Volume

Jika Anda membuka siaran, Anda dapat mengatur volume yang berbeda setiap saluran. Jika Anda set ke Global, semua saluran hanya memiliki satu volume.

5. Pencarian



5.1 Hanya FTA

Tekan tombol [kiri/kanan] untuk memilih ALL / FTA.

5.2 Pencarian Otomatis

Cari secara otomatis dan simpan saluran yang ditemukan.

5.3 Pencarian Manual

Dalam menu ini, Anda dapat memilih Frekuensi yang berbeda untuk mencari program.

5.4 Negara

Dalam menu ini, Anda dapat memilih Negara yang berbeda.

5.5 Daya Antena

Dalam menu ini, Anda dapat mengatur daya antena hidup atau mati.

5.6 Kode Pos

Dalam menu ini, Anda dapat menekan angka untuk menginput kode pos.

5.7 Sat2IP Setting

Sat2IP menampilkan sumber daya DMS dari perangkat dekoder yang tersambung. Apabila mode SAT2IP aktif, terminal dapat memutar program di

sisi box secara serempak. Apabila tidak aktif, terminal seluler tidak dapat memutar program terminal kotak.

6. Sistem

6.1 Pilihan



1. **Bahasa OSD:** Mengatur bahasa menu.
2. **Bahasa EPG:** Mengatur bahasa EPG.
3. **Bahasa Subtitle:** Mengatur bahasa subtitle.
4. **Bahasa TTX:** Mengatur bahasa TTX.
5. **Bahasa Audio Pertama:** Mengatur bahasa Audio Pilihan.
6. **Bahasa Audio Kedua:** Mengatur bahasa Audio sub-prime.
7. **Audio Digital:** Jika saluran memiliki bahasa audio RAW dan PCM pada saat yang sama, ketika Anda memilih RAW, maka akan menetapkan bahasa audio AC3 sebagai Output default dan ketika Anda memilih PCM, maka akan menetapkan bahasa Audio PCM sebagai output default.

6.2 Gambar



1. **Rasio Aspek:** Mengatur format tampilan menurut rasio layar. Pilih mode layar TV 4:3 atau 16:9 menurut jenis TV.
2. **Resolusi:** Atur format HD antara 1080p, 1080i, 720p, 576i atau 576p.
3. **Format TV:** Dalam menu ini, Anda dapat membuat pengaturan PAL, NTSC.
4. **Pengaturan OSD:** Anda dapat mengatur Transparansi , Kecerahan , Chroma, Kontras dan Batas Waktu OSD.
5. **Pengaturan Panel:** Anda dapat mengatur Kecerahan LED , Tampilan LED, pengaturan Waktu Siaga.

6.3 Waktu



1. Wilayah dan Waktu: Pengaturan Waktu akan menetapkan mode waktu, offset waktu dan waktu musim panas.

2. Sleep (HOUR): Dalam menu ini, Anda dapat menetapkan waktu siaga otomatis.

3. Pengaturan Pengatur Waktu: Ini akan merekam atau memutar program secara otomatis sesuai dengan daftar acara yang anda tetapkan.

1). Tekan tombol Hijau untuk setel timer, dan tekan OK untuk menyimpan timer setelah penyetulan.

2). Dalam menu Event Timer, pilih satu peristiwa, dan tekan tombol Merah atau Biru akan membatalkan pengatur waktu ini, tekan tombol Kuning untuk mengedit pengatur waktu ini.

4. Power On/Off: Dalam menu ini, Anda dapat mengatur waktu peralihan waktu sistem STB.

6.4 Bimbingan Orang Tua

Dalam menu ini, Anda dapat menetapkan kunci orang tua.

6.5 Kontrol Kunci

Dalam menu ini ,Anda dapat menetapkan batas untuk setiap Program atau mengubah kata sandi Anda sebelumnya.

6.6 Reset Pabrik

Anda dapat mengembalikan pengaturan produk ke default pabrik.

Peringatan: Harap diperhatikan, bahwa setelah Anda melakukan Reset Pabrik, semua data dan pengaturan akan dihapus.

6.7 Gaya UI

Anda dapat mengatur Gaya UI yang berbeda antara Metro dan Klasik.

7. USB



- **Pusat Media**
- **PVR Media**
- **Manajemen PVR**

A. Pusat Media: apabila perangkat USB dicolokkan, Anda dapat pilih File / Video / Musik / Gambar dengan menggunakan Tombol [kiri]/[kanan] dan [OK] untuk memilih. Jika perangkat USB tidak tersambung. Pesan peringatan "Perangkat media tidak keluar" akan muncul. Saat ini mendukung AVI/MKV/MPG/TS/MP3/JPG/BMP dsb.

B. Media PVR : Setelah merekam program, Anda akan melihat daftar PVR disini. Jika perangkat USB tidak tersambung, Pesan Peringatan "Silahkan masukkan perangkat USB!" akan muncul.

C. Manajemen PVR : Menampilkan informasi perangkat penyimpanan USB yang terhubung.

Jika hard-disk yang akan digunakan dengan receiver, pastikan hard-disk sudah di pasang sebelum booting.

8. Wi-Fi

- a. Colokkan WiFi Dongle dengan Port USB STB.
- b. Cari penunjuk Akses, tekan tombol HIJAU untuk Scan;
- c. Masukkan kata Sandi dan hubungkan;
- d. Buka pengaturan jaringan dan periksa alamat IP.

Jika Jaringan tersambung, seharusnya mendapatkan alamat IP yang benar dan menampilkan "Connected".



9. APP

Anda dapat melihat beberapa Aplikasi Jaringan dimenu ini seperti Weather, IPTV, dsb.

10. Tingkatkan

Anda dapat memilih USB Upgrade atau Net Upgrade untuk meningkatkan



perangkat lunak.

Biasanya kami menggunakan USB Upgrade ketika tersedia pembaruan perangkat Lunak.

- Silahkan Copy file pembaruan ke USB, lalu colokkan ke port USB pada Unit;
- Pilih sub menu USB Upgrade dengan menekan Tombol [OK] akan menampilkan daftar file pembaruan, pilih nama File yang diinginkan;
- Pilih Seciton (Semua, Aplikasi, atau Pengguna), lalu pilih Start dan tekan lagi Tombok [OK];
- Kemudian, proses peningkatan perangkat lunak akan berjalan secara otomatis (Jangan memutus daya selama proses peningkatan).

11. Informasi

Anda bisa mendapatkan informasi tentang STB, seperti nama model, versi perangkat lunak, tanggal perangkat lunak.

12. Pemotretan Masalah

Sebelum menghubungi pusat layanan lokal Anda, harap baca tips di bawah ini dengan cermat. Jika masalah berlanjut setelah

menyelesaikan prosedur berikut, hubungi distributor produk atau pusat layanan setempat Anda untuk petunjuk lebih lanjut.

1. Tidak ada pesan yang ditampilkan di tampilan depan.

(Produk tidak mau hidup.)

- Periksa kabel daya utama dan pastikan dicolokkan ke stopkontak yang sesuai.
- Periksa apakah suplai listrik telah dihidupkan.
- Sambungkan kabel daya ke stopkontak yang berbeda.

2. Tidak ada gambar

- Pastikan produk dihidupkan dan dalam mode operasi. (Tekan tombol STANDBY)
- Pastikan kabel AV/HDMI tersambung dengan benar ke TV.
- Pastikan kabel antena tersambung dengan benar ke produk.
- Pastikan untuk mengaktifkan pencarian saluran.
- Periksa tingkat kecerahan TV.
- Periksa apakah saluran sedang mengudara. Hubungi penyiar untuk memastikan bahwa saluran sedang berjalan.

3. Kualitas gambar/suara buruk

- Pastikan tidak ada ponsel atau oven microwave di dekat produk.
- Periksa level sinyal dan sesuaikan antena Anda jika levelnya terlalu rendah. Level sinyal dapat dipengaruhi oleh kondisi cuaca.

4. Tidak ada atau suara buruk

- Periksa apakah kabel AV/HDMI Anda terhubung dengan benar.
- Periksa tingkat volume perangkat TV dan produk Anda.
- Periksa apakah produk atau TV dalam keadaan diam.
- Periksa jenis audio atau opsi soundtrack. (Mana yang berlaku)

5. Remote control tidak beroperasi.

- Untuk mengontrol produk, ujung atas remote control harus mengarah langsung ke bagian penerima produk.
- Keluarkan dan masukkan kembali baterai ke dalam remote control.
- Ganti baterai di remote control untuk satu set baru.

6. Tidak dapat menghubungkan jaringan.

- Pastikan jaringan Anda baik.
- Pastikan kabel Ethernet dimasukkan dengan kuat ke router LAN.
- Pastikan Wi-Fi dapat berfungsi di perangkat lain.
- Masukkan kembali kata sandi Wi-Fi.
- Dapatkan IP otomatis lagi.
- Hidupkan ulang receiver.